



Рис. 1. Плюсы электронного портфолио

Подводя итоги статьи, можно определенно сказать, что электронное портфолио в современном обществе в каком-то смысле необходимо. И в перспективе видно только его развитие. Сегодня появилась объективная система оценивания успешности студента при помощи электронного портфолио, и каждый студент должен использовать возможность презентовать себя разумно, качественно и профессионально. К тому же, оно выступает в качестве портфеля отчетных и демонстрационных документов, которые могут быть использованы при устройстве на работу, для участия в профессиональных конкурсах, а также как основа для авторской методики обучения. Использование индивидуального Электронного портфолио открывает широкие перспективы для профессиональной диагностики и объективной оценки разноплановых способностей и достижений студента.

Список литературы

1. Чусавитина Г.Н., Макашова В.Н. Управление проектами по разработке и внедрению информационных систем (учебное пособие). Магнитогорск: МаГУ, 2012.
2. Чусавитина Г.Н., Макашова В.Н. Использование информационных технологий в управлении проектами. -Магнитогорск: МаГУ, 2011.
3. Макашова В.Н., Старков А.Н., Чусавитина Г.Н. Информационные системы и технологии, практикум. – Магнитогорск, 2011.
4. Крылов, А. Н. Влияние имиджа на качество учебного процесса в вузе. Управление качеством учебного процесса в вузе : проблемы и перспективы. Издательство Национального института бизнеса, 2006.

ПОДХОДЫ К РАЗРАБОТКЕ СИСТЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ

Л.А. Булавин, А.П. Першина

г. Томск (Томский политехнический университет)

E-mail: lab4@tpu.ru

APPROACH TO DEVELOPING AN INFORMATION SUPPORT SYSTEM THE ORGANIZATION OF RESEARCH WORK OF STUDENTS

L.A.Bulavin, A.P.Perschina

Tomsk (Tomsk Polytechnic University)

Abstract. The authors created a module management research students. The authors noted the need to store statements about the supervisors of research activities and enshrined them students.

Keywords: research work of students, management, history of data storage.

Учебно-исследовательская работа имеет своей целью повышение уровня подготовки студентов посредством приобретение и освоения ими в процессе обучения методов, приемов

и навыков выполнения научно-исследовательских работ, развития их творческих способностей, самостоятельности, инициативы в учебе и будущей деятельности [1]. Умение организовать и спланировать научную работу, организовать поиск необходимой информации, научиться управлять процессом научного творчества, используя различные приёмы – главное предназначение исследовательской работы. В исследовательской работе участвует 2 основных лица:

Научный руководитель имеет одну или несколько научных тем, по которым студент будет выполнять исследовательскую работу. Студент самостоятельно может предложить научную тему, если она будет соответствовать профилю обучения студента и направлению научно-исследовательской деятельности преподавателя.

Этапы назначения руководства

В основе информационной службы лежит модуль руководства исследовательской работы студентов, включают в себя такие таблицы как: классификатор причин, историю руководства в научной деятельности, научные темы, научные направления, классификатор научных направлений, руководство в научной деятельности, студент, научный руководитель, классификатор должностей научного руководителя, классификатор степеней научного руководителя, представленные на рис. 1.

Рис. 1. Логическая модель

История руководства позволит вести записи о руководителях исследовательской деятельности и прикрепленных к ним студентах, включает в себя информацию о выбранной студентом научной теме преподавателя, датах начала и окончания руководства, причинах окончания руководства (такие как отказ от научного руководителя, отказ научного руководителя или успешное завершение образовательной программы), отзывы студента о руководстве преподавателя в исследовательской деятельности и отзывы преподавателя в научной активности студента в исследовательской деятельности.

Хранение истории является важным для заведующего кафедрой и директора института, т. к. позволит отслеживать активность исследовательской работы студента и активность работы научных руководителей. Таким образом, с помощью хранения исторических данных о руководстве мы можем проанализировать:

1. Деятельность студента – отчёт о темпах его научной активности в исследовательской деятельности: студент имеет постоянного научного руководителя, или студент имеет проблемы с определением научного руководителя, отзывы о студенте

2. Деятельность преподавателя – отчёт о руководстве преподавателя в исследовательской деятельности: Имеет ли преподаватель «отток студентов», отзывы о преподавателе.

Работа выполнена при финансовой поддержке РФФИ, проект № 14-06-00026

Список литературы

1. Мокина Е.Е. Место системы стратегического менеджмента в единой информационной среде университета//Известия Томского политехнического университета. 2006. -Т. 309. -№ 7. С. 193-196.

2. Холодная М.А., Кострикина И.С., Берестнева О.Г. проблемы продуктивной реализации интеллектуального потенциала личности// Вестник Томского государственного педагогического университета. 2002. № 3. С. 45-50.

3. E.E Mokina, Expert estimates in the informational support system of the university strategic plan.// Proceedings of 8th Korea-Russia International Symposium on Science and Technology. Tomsk (2005) 248-251.

ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ WEB-СТРАНИЦ

Д.А. Вавилова

(г. Магнитогорск, ФГБОУ ВПО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»)

E-mail: darya.karaseva.93@mail.ru

SOFTWARE DEVELOPMENT OF WEB-PAGES

D.A. Vavilova

(Magnitogorsk, Noson Magnitogorsk State Technical University)

Abstract. This article provides an overview of software development of web-pages. The article deals with the basic definitions and languages. Discuss the process of creating and various software tools required to develop a web-site. Learn to articulate goals and requirements to create web-site.

Keywords: web, web-sites, web-portal, web-page, hypertext, software, web-designers, office software, presentation.

World Wide Web (WWW, 3W, Web) – «Всемирная паутина» представляет собой самый популярный информационный ресурс Internet, на основе которого создаются Web-сайты и порталы различного назначения, домашние страницы (home page), функционирует бесплатная электронная почта Web-mail, реализуется электронная коммерция, ведутся форумы, «живые» дневники-блоги и пр.